

heurté à des difficultés particulières pour le complexe *purpuralis*, représenté en Europe par *Zygaena purpuralis* (BRUNNICH, 1763) et *Zygaena minos* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (= *Z. diaphana* STAUDINGER, 1887). Depuis les travaux fondamentaux de REISS (1940) et ALBERTI (1957, 1958), nos connaissances sur ce complexe n'avaient que peu progressé. C'est ainsi que la répartition géographique exacte des deux espèces était restée inconnue. Quelques-unes seulement des plus de 100 «sous-espèces» décrites avaient été contrôlées sur la base des types pour savoir à laquelle des deux espèces elles appartenaient. On ignorait enfin dans quelle mesure les caractères des armures génitales mâles utilisés le plus couramment pour la détermination présentaient une variabilité individuelle et/ou géographique. Le présent travail aborde ces problèmes en se basant sur plus de 2000 préparations génitales. La répartition des deux espèces en Europe est ainsi établie selon les connaissances les plus récentes, avec quelques modifications par rapport à ce qu'on savait déjà. Ainsi ont pu être précisées les limites des aires de répartition. Pour mettre fin au désordre qui régnait dans la littérature à propos de la nomenclature, un article de W. G. TREMEWAN (Londres) fixe pour les deux espèces des néotypes, qui ont été remis à des instituts publics. 33 planches, soit 137 figures, concrétisent les renseignements fournis, 4 cartes illustrent la répartition géographique des deux espèces, dont les lieux de capture exacts font enfin l'objet de listes sur 70 pages.

Voici donc un ouvrage qui apporte enfin ordre et clarté dans un problème jusqu'ici resté sans solution satisfaisante, ouvrage indispensable pour tous les lépidoptéristes, scientifiques et amateurs sérieux, qui s'intéressent au monde des Zygènes, et qui mérite une place sur les rayons de bibliothèque de tous les instituts et musées entomologiques.

E. DE BROS

Addendum BALDIZZONE

Dans le travail du Dr. Giorgio BALDIZZONE, «Contributions à la connaissance des Coleophoridae. XIII. Nouvelles espèces du genre *Coleophora* HUEBNER de France, Espagne, Maroc et Iles Canaries (Coleophoridae)» publié dans *Nota lepid.* 5 (2-3) : 57-76, 30.VI.82, il convient d'ajouter à la fin (p. 76), avant les références bibliographiques, plusieurs renseignements indispensables, malheureusement omis, concernant *Coleophora gypsella* n. sp. :

Matériel examiné : Holotype ♂ (PG Bldz 2812) : "9. u. 11.7.75, Marokko, Hoher Atlas, 2600 m, Oukaïm'dem, F. Kasy leg.", Coll. Naturhistorisches Museum Wien.

Paratypes : 4 ♂ ♂ ; idem, 2 in Coll. Naturhist. Museum Wien et 2 in coll. Baldizzone.

1 ♂, idem, 2400-2700 m, 5.7.-21.7.1972, leg. G. Friedel, coll. Baldizzone.